

Руководство пользователя

Программное обеспечение SSD Score Pro



(Версия 3.1)

Твердотельные накопители Transcend отличаются высокой производительностью и бесшумностью работы. Ваш твердотельный накопитель поставляется с пакетом программ Transcend SSD Score. Это полезный набор сервисных инструментов, помогающий обслуживать твердотельные накопители, предотвращая деградацию их производительности и снижение надежности, а также диагностировать и решать потенциальные проблемы еще до их возникновения. ПО SSD Score поддерживает такие полезные функции, как Drive Information (информация о накопителе), S.M.A.R.T. Status (статус S.M.A.R.T.), Health Indication (индикатор исправности накопителя), Performance Testing (тест производительности), Diagnostic Scan (диагностическое сканирование), Secure Erase (надежное удаление данных), Firmware Update (обновление прошивки) и System Clone (клонирование системы).



Содержание

1. Требования к аппаратному обеспечению.....	3
2. Системные требования.....	3
3. Начало работы.....	3
4. Состояние накопителя (Drive Status)	8
5. Статус S.M.A.R.T. (S.M.A.R.T. Status)	8
6. Тест производительности (Performance Testing)	9
7. Диагностическое сканирование (Diagnostic Scan)	11
8. Надежное удаление данных (Secure Erase)	12
9. Клонирование системы (System Clone)	15
ШАГ 1. Подключите новый твердотельный накопитель к компьютеру	17
ШАГ 2. Запуск клонирования системы	17
ШАГ 3. Поменяйте местами накопителя.....	19
10. Обновление прошивки (Firmware Update)	19
11. Настройки	21
12. Устранение неполадок	22
13. Дополнительная помощь	22
14. End-User License Agreement (EULA).....	23

1. Требования к аппаратному обеспечению

Твердотельный накопитель Transcend, в частности:

- SSD340 / SSD360S
- SSD370 / SSD370S
- SSD630 / SSD630I
- SSD520 / SSD520I
- MTS400 / MTS600 / MTS800
- MSA340 / MSA370
- ESD400K
- CFX300 / CFX600 / CFX500 / CFX520 / CFX700

2. Системные требования

- Microsoft Windows® 7 (32/64-битовая)
- Microsoft Windows® 8 / 8.1 (32/64-битовая)
- Microsoft Windows® 10 (32/64-битовая)

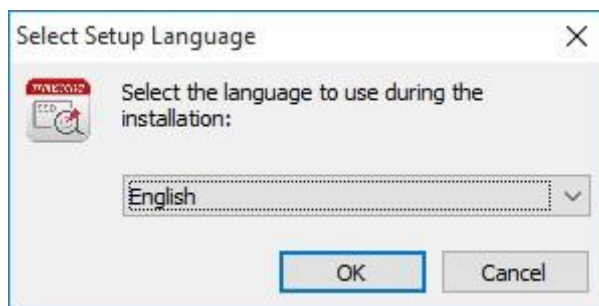
Примечание:

- Для запуска программного обеспечения SSD Score требуются права администратора.
- Необходимо наличие установленной библиотеки Microsoft .Net Framework 4.5.2.

3. Начало работы

Загрузите и установите пакет программ SSD Score <http://transcend-info.com/Support/service>.

1. Процесс установки запускается двойным щелчком на файле **SSDScopeApp_Win_v3.1_setup.exe**.
2. Выберите язык интерфейса программы установки и нажмите «ОК».



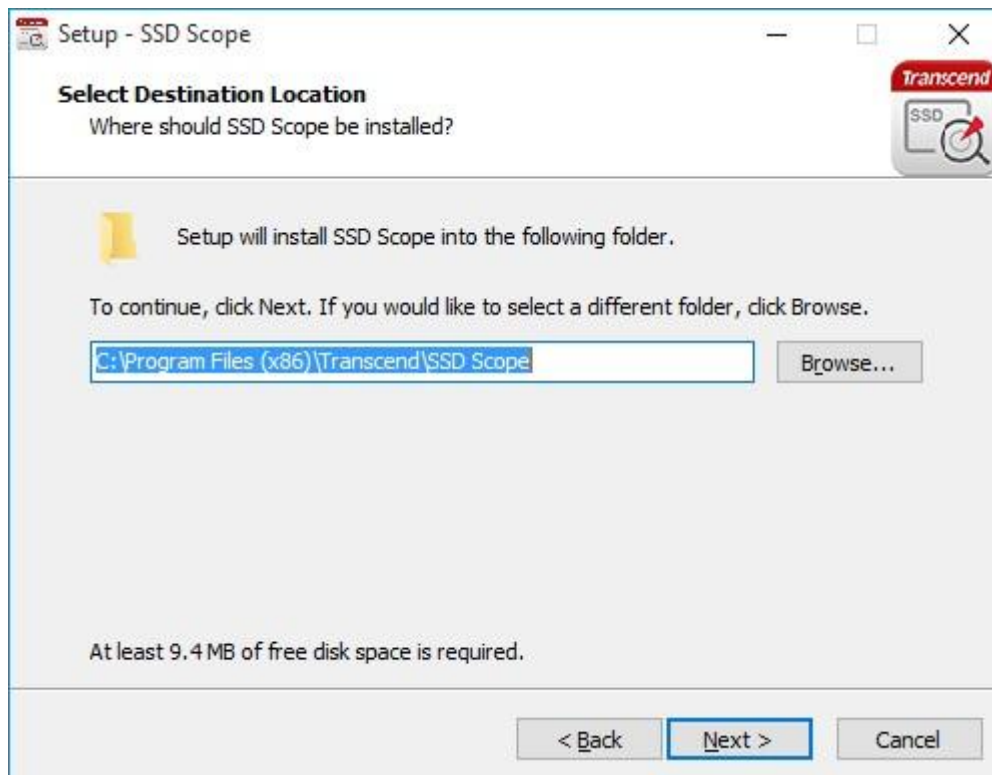
3. Чтобы продолжить, щелкните «Далее» (Next).



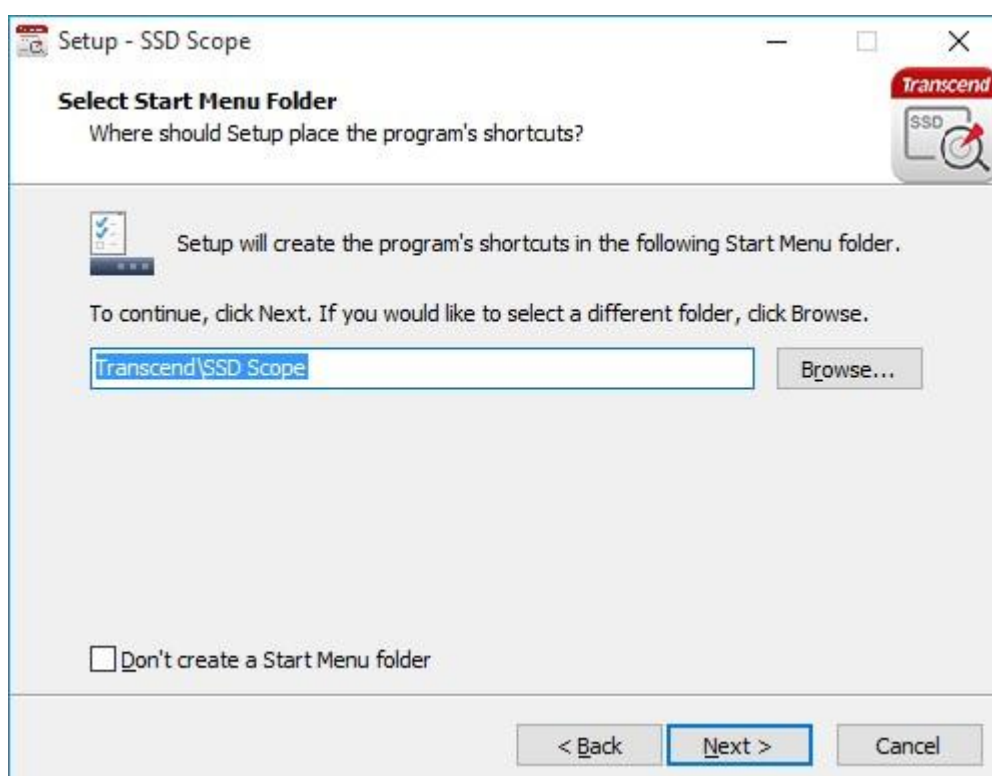
4. Для продолжения установки поставьте отметку напротив пункта «Я принимаю соглашение» (I accept the agreement) лицензионного соглашения Transcend (EULA) или напротив пункта «Я не принимаю соглашение» (I do not accept the agreement), чтобы отменить установку.



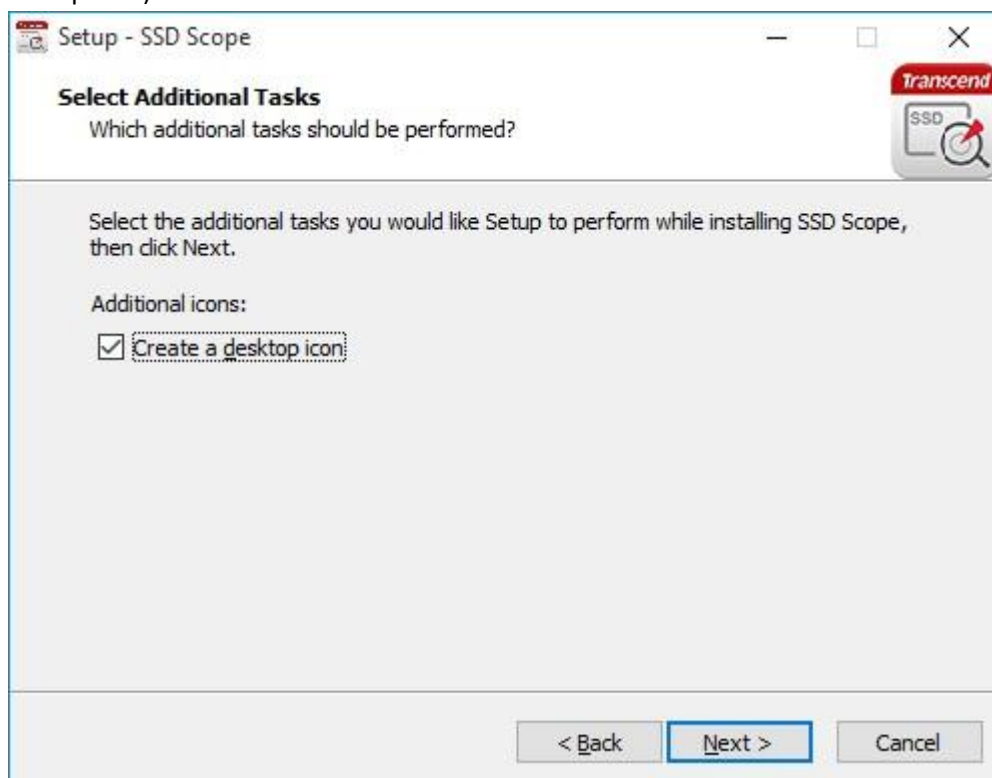
5. Выберите папку для установки. Папка по умолчанию: «C:\Program Files\Transcend\SSD Scope».



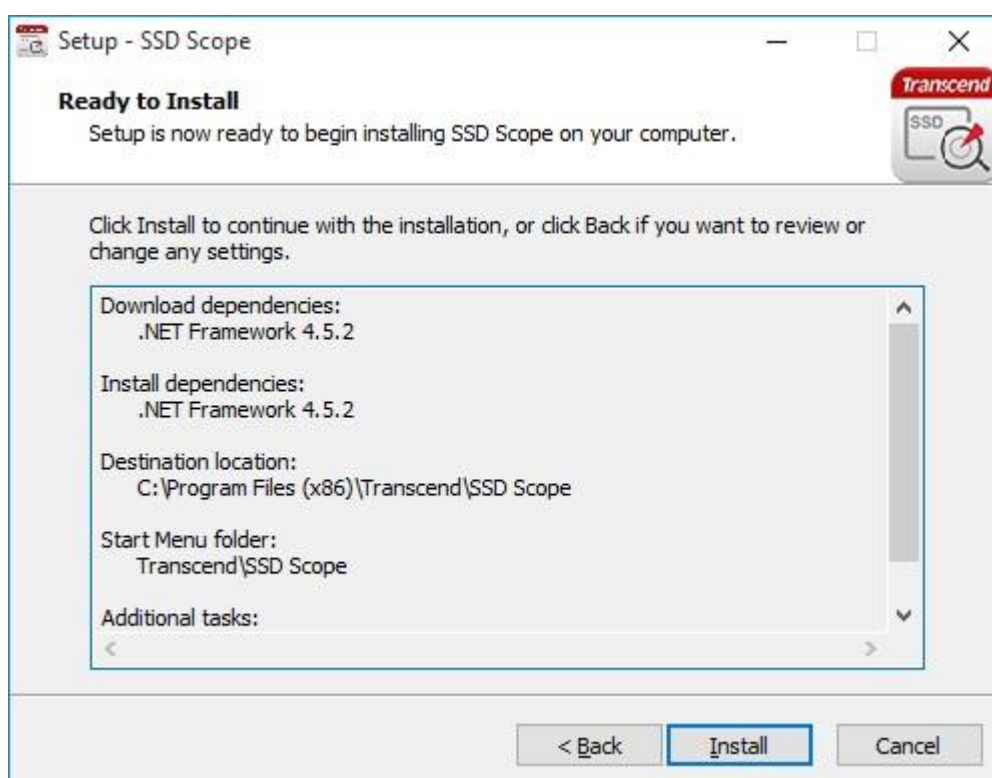
6. Чтобы создать ярлык в меню «Пуск», выберите папку меню «Пуск». Папка по умолчанию: «Transcend\SSD Scope» или отметьте пункт «Не создавать папку в меню «Пуск» (Don't create a Start Menu folder).



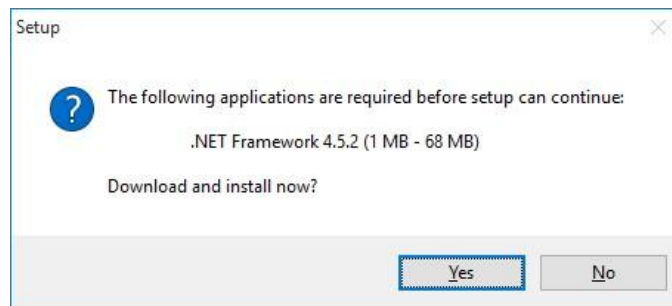
7. Если необходимо создать ярлык на Рабочем столе, отметьте пункт «Создать ярлык на Рабочем столе» (Create a desktop icon).



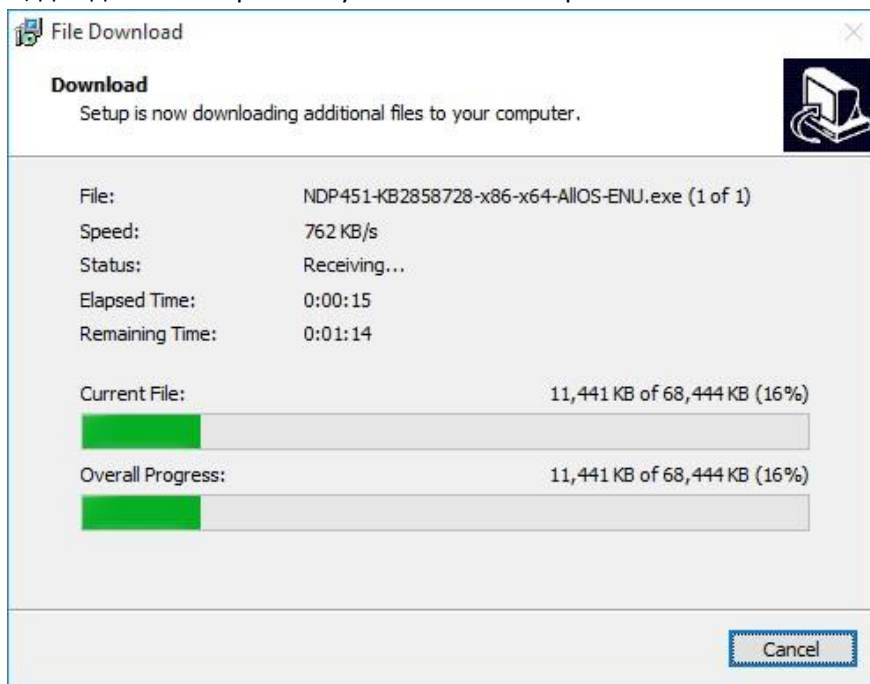
8. Информация об установке. Щелкните кнопку «Установка» (Install), чтобы начать процесс установки.



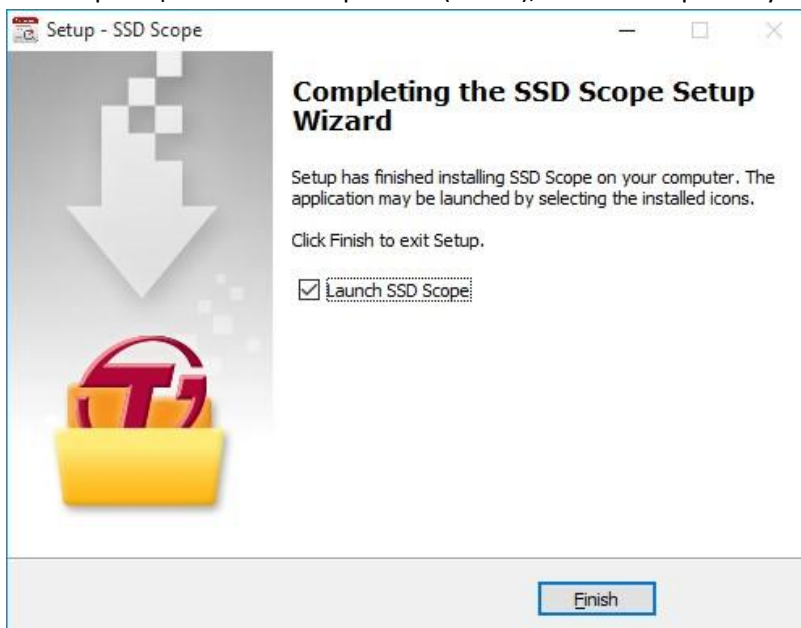
9. Если на вашем компьютере уже установлена библиотека «.NET Framework 4.5.2» или более новая ее версия, то необходимо установить только ПО SSD Scope (можно перейти к пункту 10). Иначе сначала на экран будет выведено окно с предложением загрузить .NET Framework.



10. Пожалуйста, дождитесь завершения установки SSD Scope.



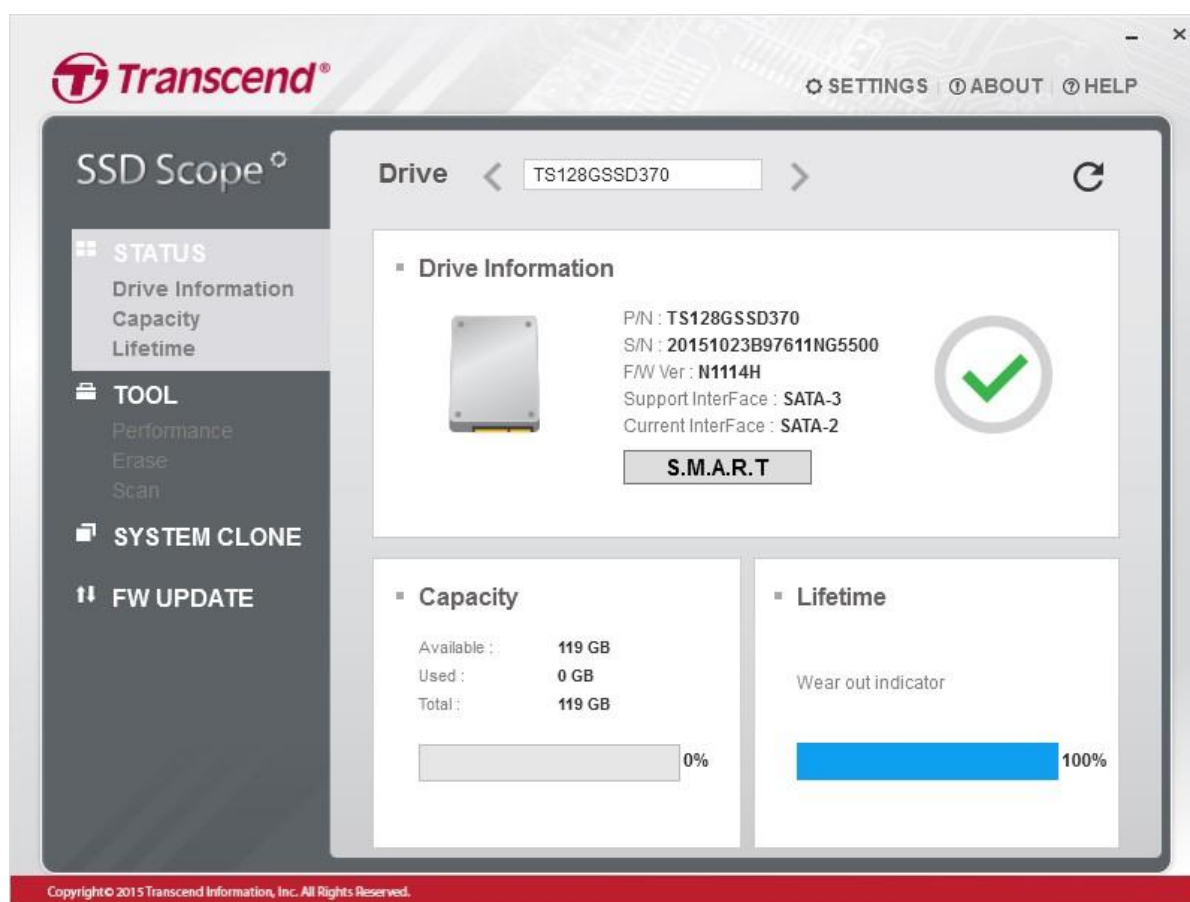
11. Отметьте пункт «Запустить SSD Scope» (Launch SSD Scope), если необходимо сразу после установки запустить SSD Scope. Щелкните «Завершить» (Finish), чтобы завершить установку.



4. Состояние накопителя (Drive Status)

Отображение стандартной информации о поддерживаемых твердотельных накопителях Transcend.

1. Выберите вкладку «СТАТУС» (**STATUS**) на левой боковой панели.
2. Выберите твердотельный накопитель Transcend в расположенном наверху поле «Накопитель» (Drive), чтобы вывести на экран следующую информацию: «Номер продукта» (**Product Number (P/N)**), «Серийный номер» (**Serial Number (S/N)**), «Версия прошивки» (**Firmware Version (F/W Ver.)**), «Поддержка интерфейсов» (**Support Interface**), «Текущий интерфейс» (**Current Interface**), «Емкость» (**Capacity**) и «Срок службы» (**Lifetime**).

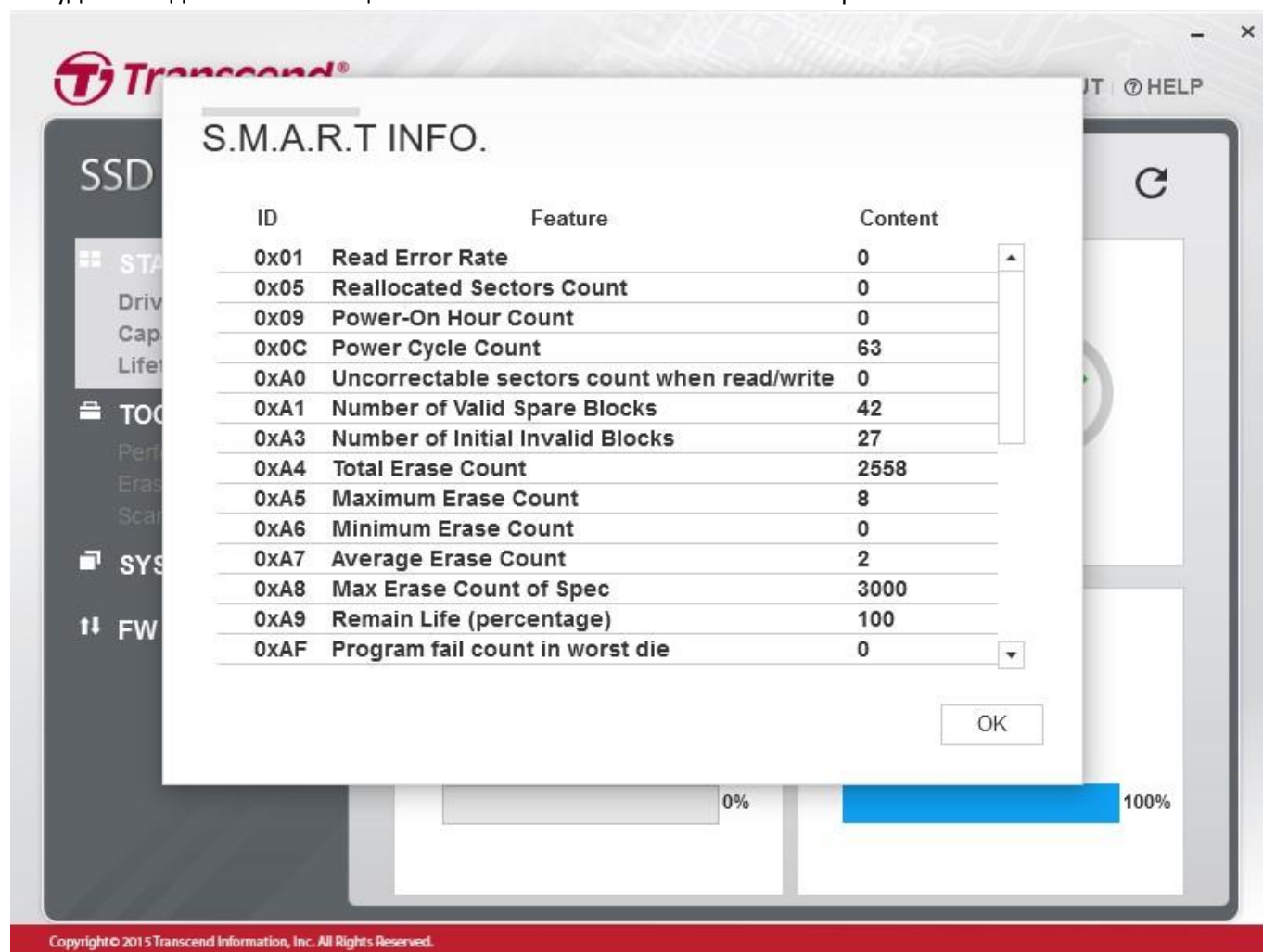


5. Статус S.M.A.R.T. (S.M.A.R.T. Status)

S.M.A.R.T. — это технология мониторинга накопителей, которая является отраслевым стандартом и позволяет выявлять потенциальные проблемы в работе жестких дисков прежде, чем они приведут к сбоям.

1. Выберите вкладку «СТАТУС» (**STATUS**) на левой боковой панели.
2. Выберите твердотельный накопитель Transcend в расположенном наверху поле «Накопитель» (Drive).
3. Щелкните кнопку S.M.A.R.T., расположенную под информацией о накопителе.

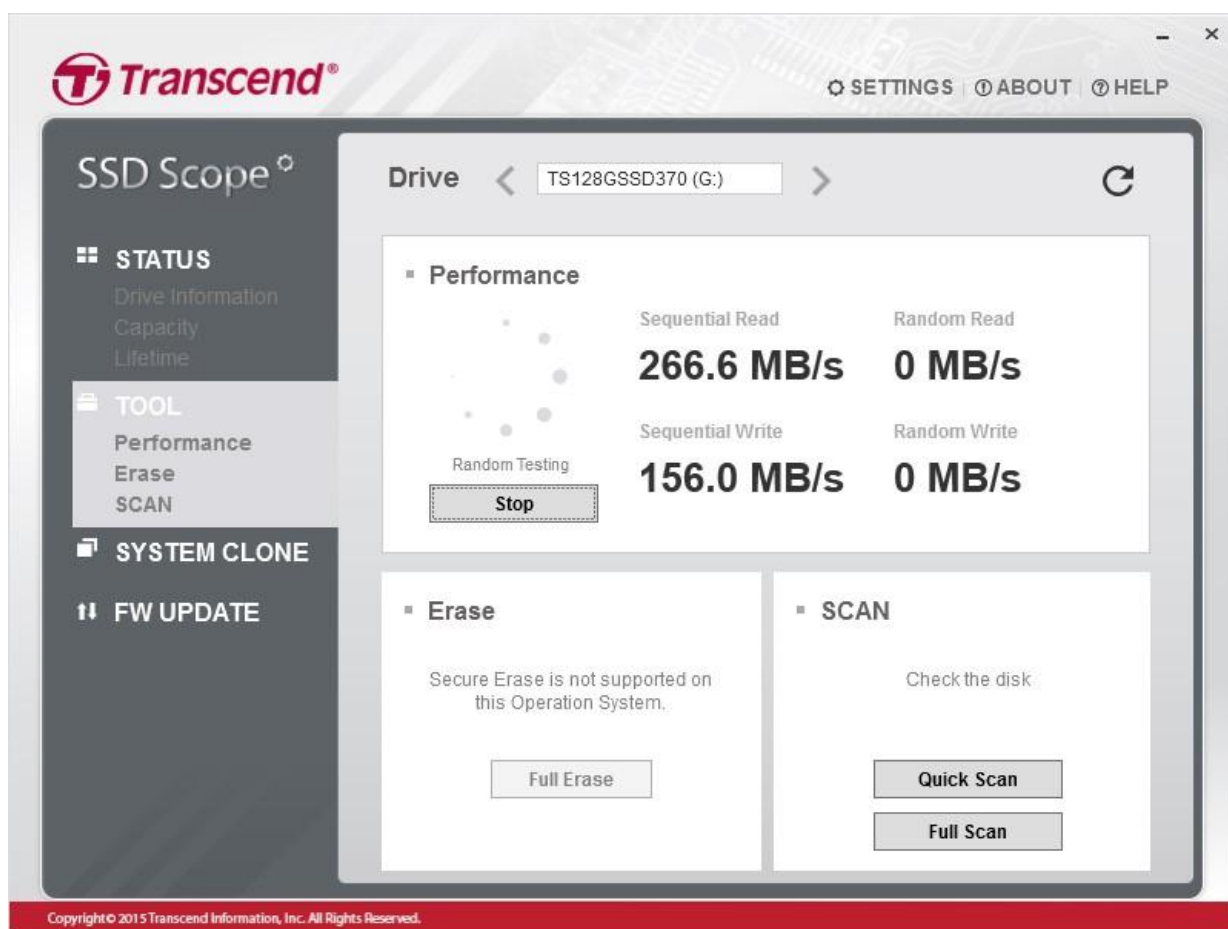
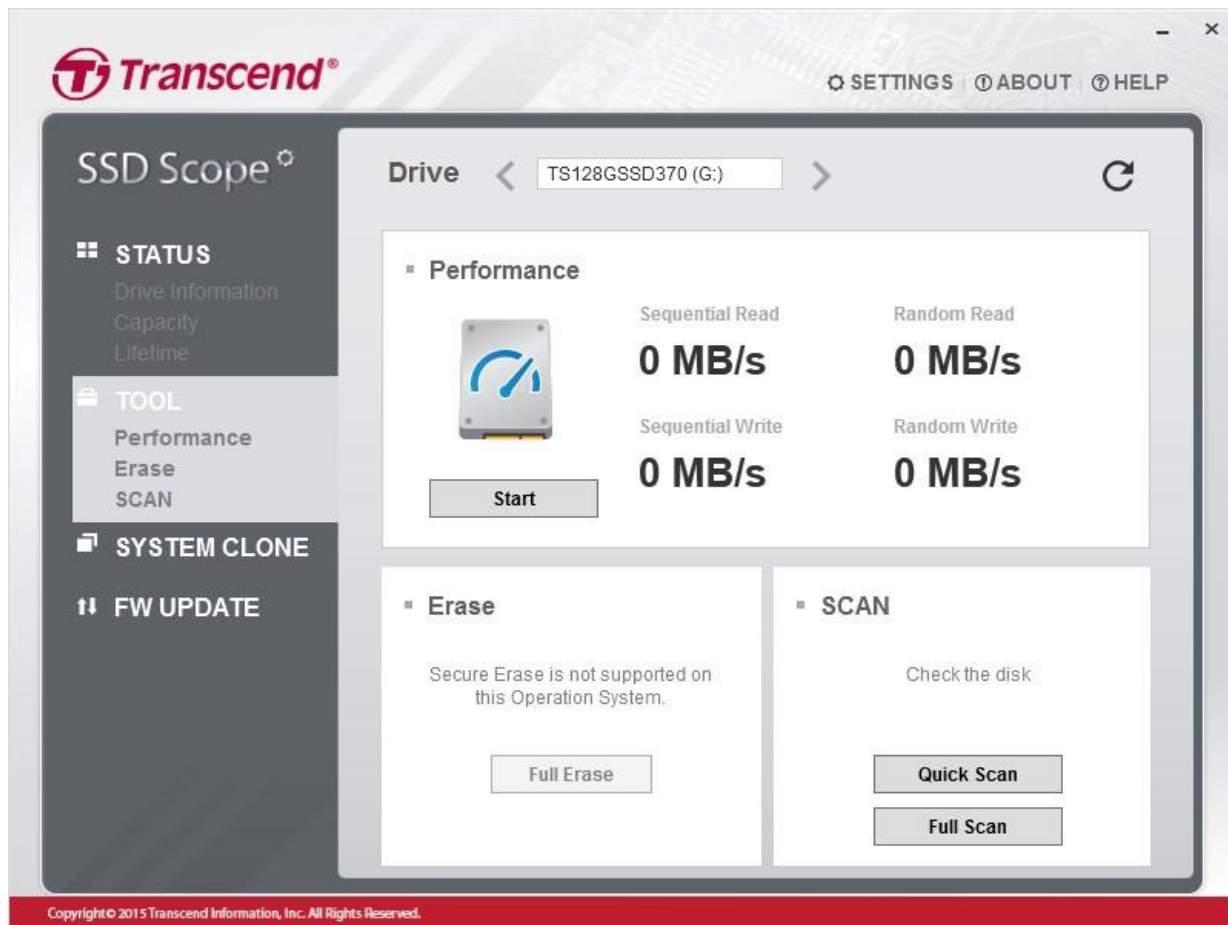
4. Будет выведено всплывающее окно с показателями системы мониторинга S.M.A.R.T.



6. Тест производительности (Performance Testing)

В состав пакета SSD Score входит бесплатная утилита для измерения скорости выполнения твердотельным накопителем операций последовательного и случайного чтения/записи.

1. Выберите вкладку «ИНСТРУМЕНТ» (TOOL) на левой боковой панели.
2. Выберите твердотельный накопитель Transcend в расположенном наверху поле «Накопитель» (Drive).
3. Чтобы начать тестирование, щелкните «Пуск» (Start) под блоком информации о производительности. Для того чтобы прервать тестирование, просто щелкните кнопку «Остановить» (Stop).
4. После завершения тестирования на экран будут выведены показатели скорости чтения и записи для выбранного твердотельного накопителя.

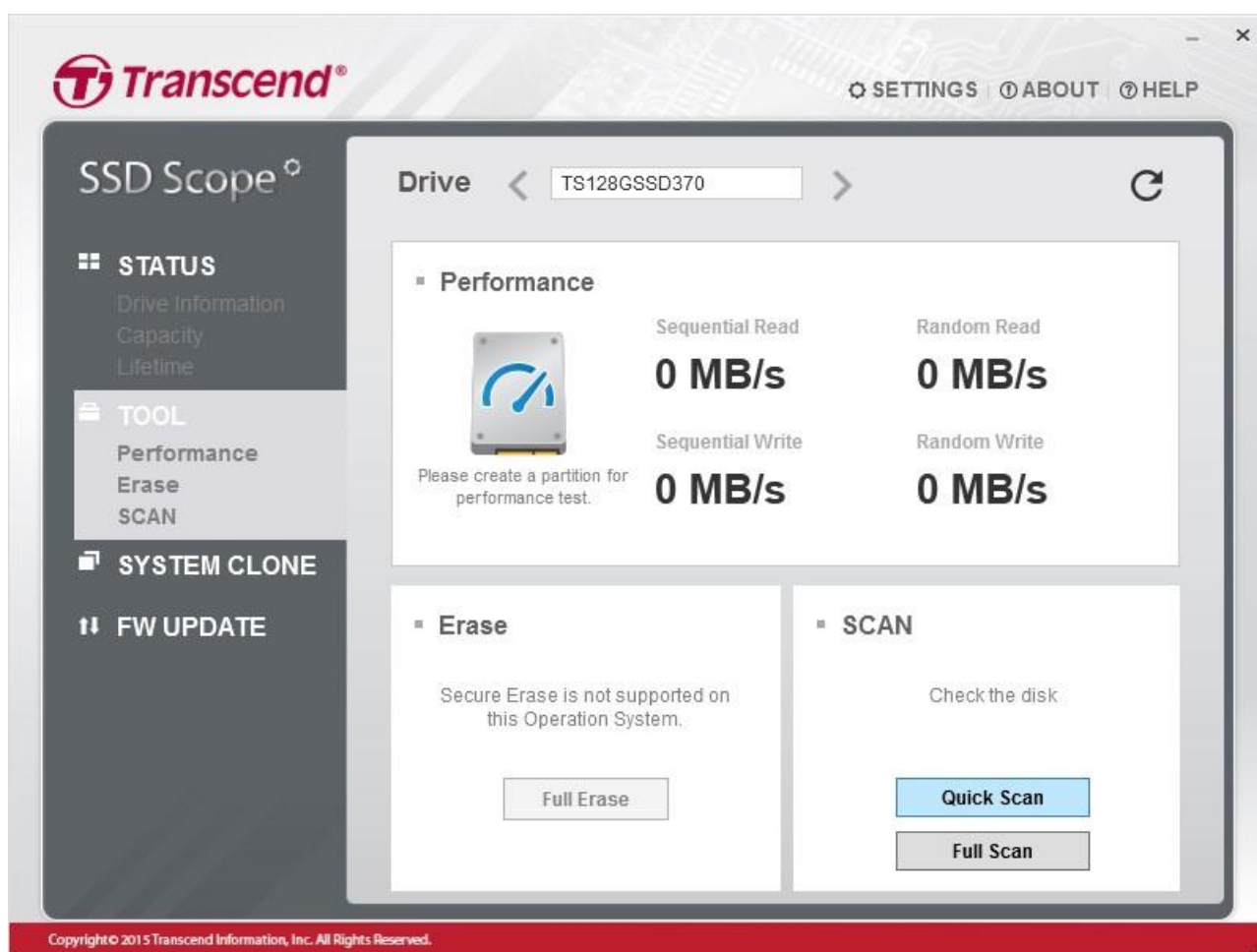


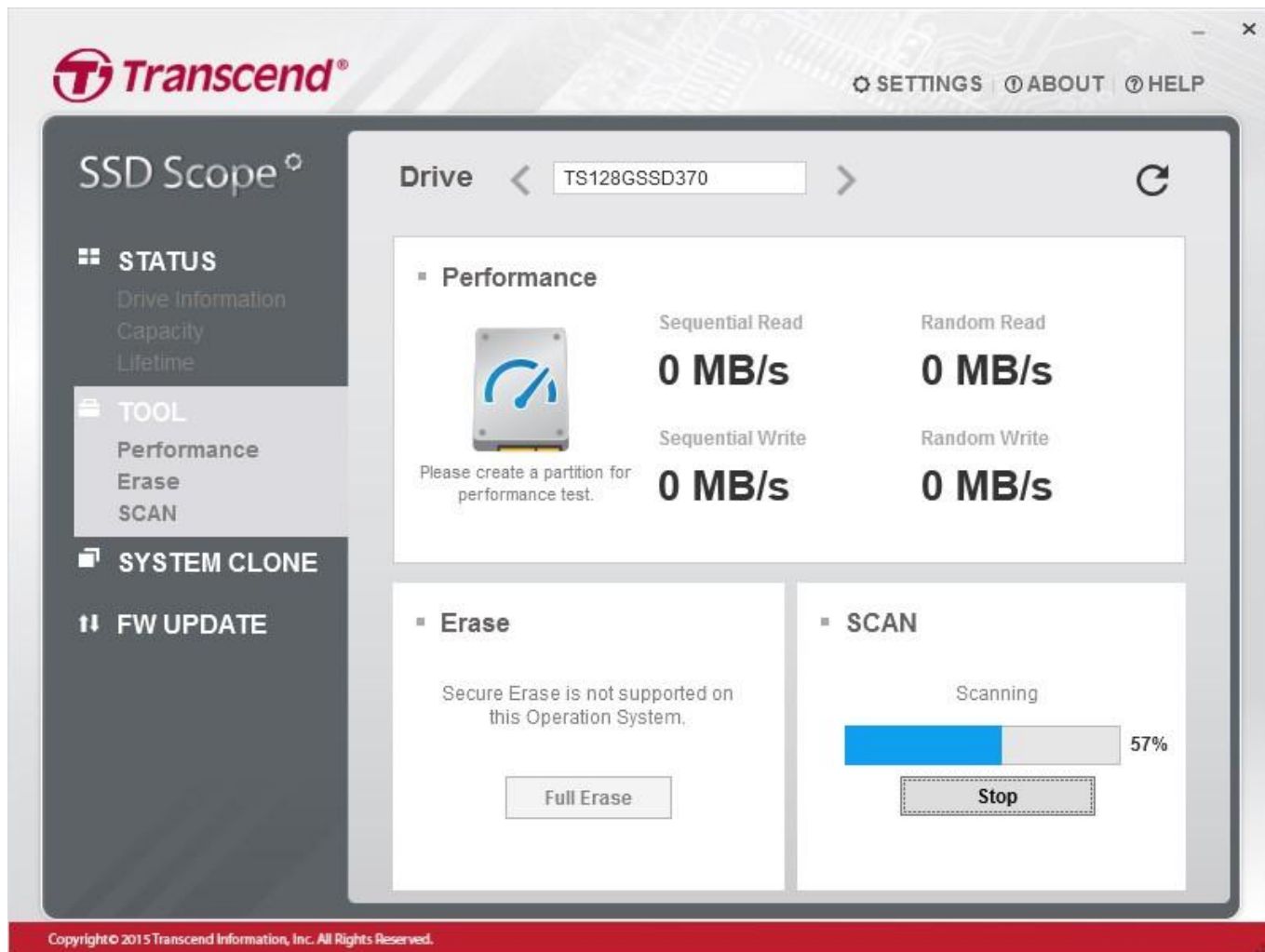
7. Диагностическое сканирование (Diagnostic Scan)

Эта функция позволяет выполнить общую оценку исправности своего твердотельного накопителя Transcend.

ПРИМЕЧАНИЕ: Накопители SSD720/SSD320/MSA720 не поддерживают функцию диагностического сканирования.

1. Выберите вкладку «ИНСТРУМЕНТ» (TOOL) на левой боковой панели.
2. Выберите твердотельный накопитель Transcend в расположенном наверху поле «Накопитель» (Drive).
3. Чтобы начать диагностическое сканирование, щелкните расположенные под разделом «Сканирование» (Scan) кнопку «Быстрое сканирование» (Quick Scan) или кнопку «Полное сканирование» (Full Scan). Для того чтобы прервать сканирование, щелкните кнопку «Остановить» (Stop).



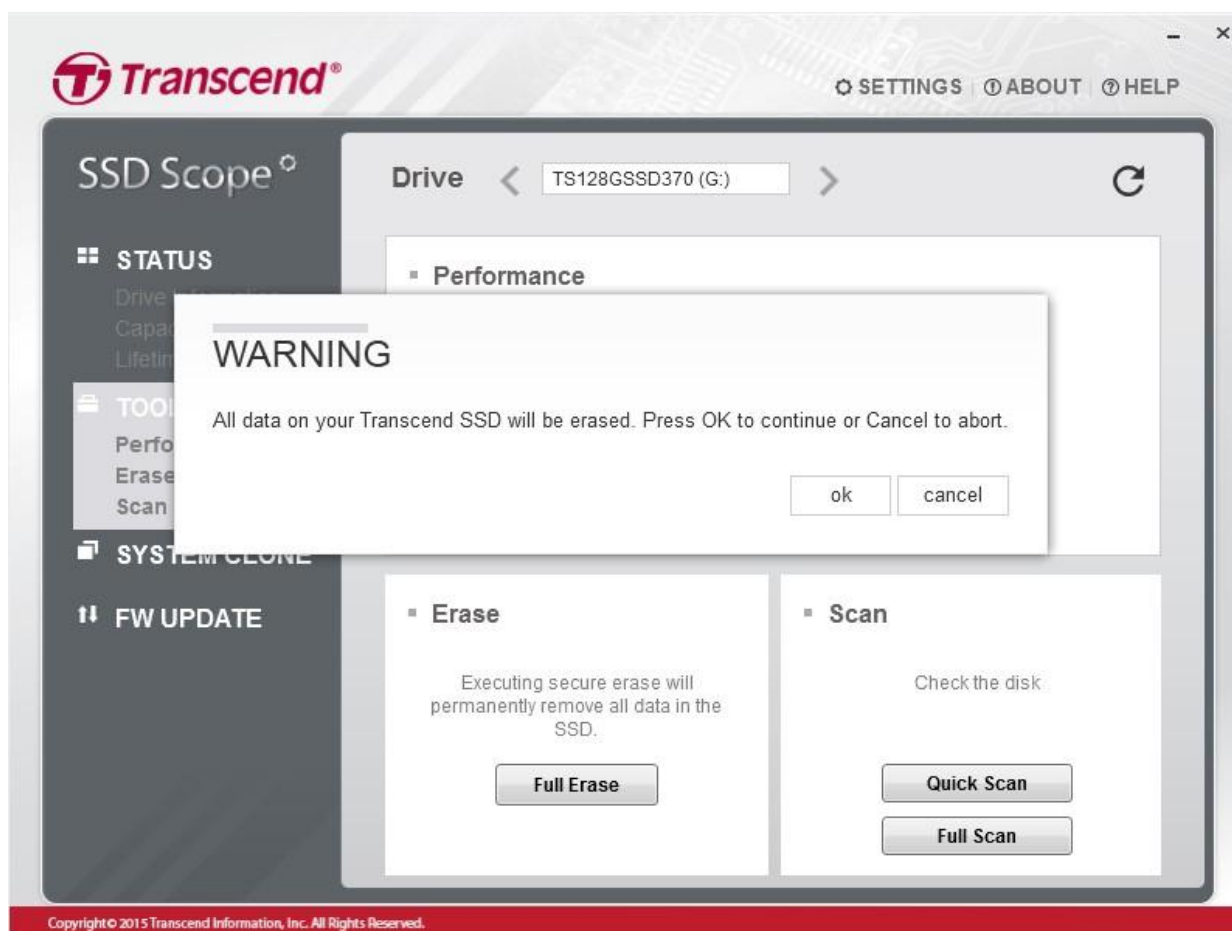
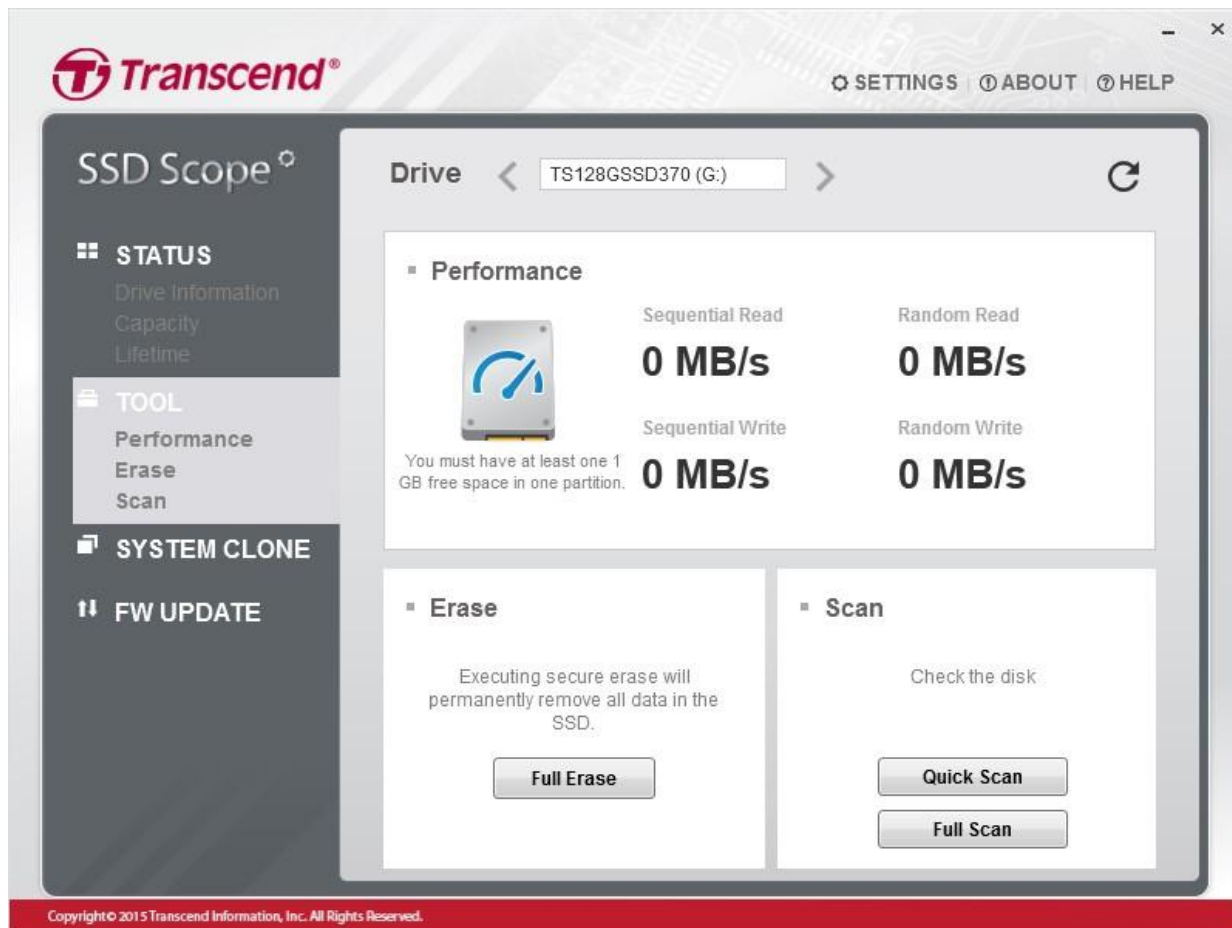


8. Надежное удаление данных (Secure Erase)

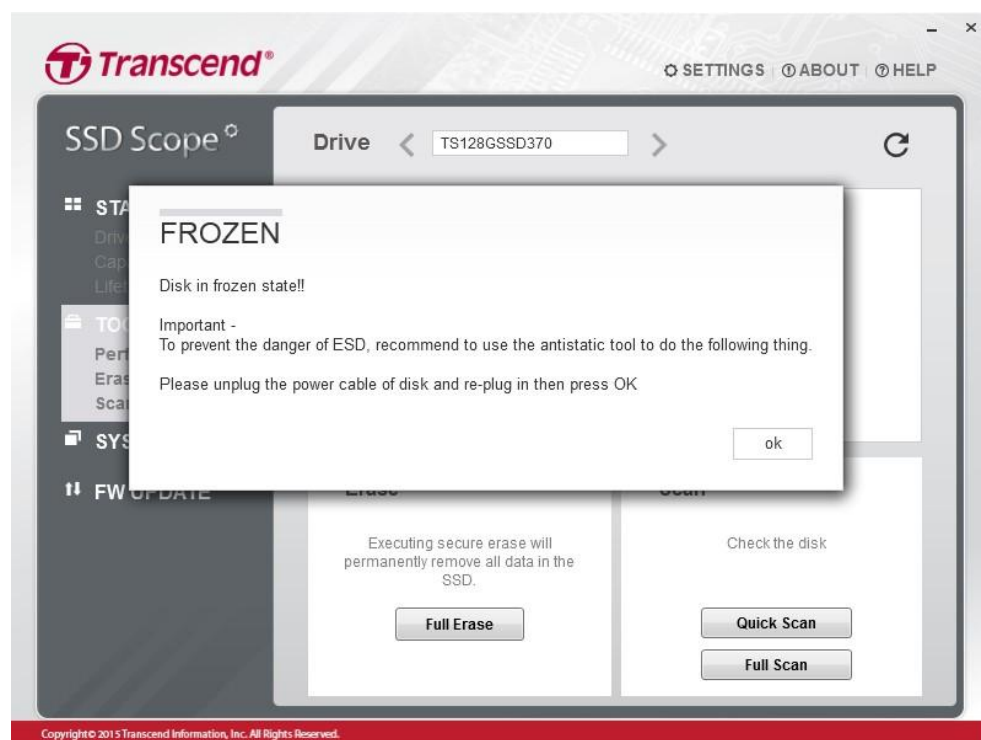
ПРИМЕЧАНИЕ:

- в ходе надежного удаления данных будут стерты ВСЕ данные, которые хранятся во ВСЕХ разделах твердотельного накопителя. Удаление только одного раздела невозможно.
- Функция надежного удаления не поддерживается Windows 8 и более новыми версиями этой ОС.
- Во избежание возникновения проблем при использовании функции надежного удаления с твердотельным накопителем, подключенным к интерфейсу SATA III, мы рекомендуем подключать накопитель к портам SATA III контроллера Intel.

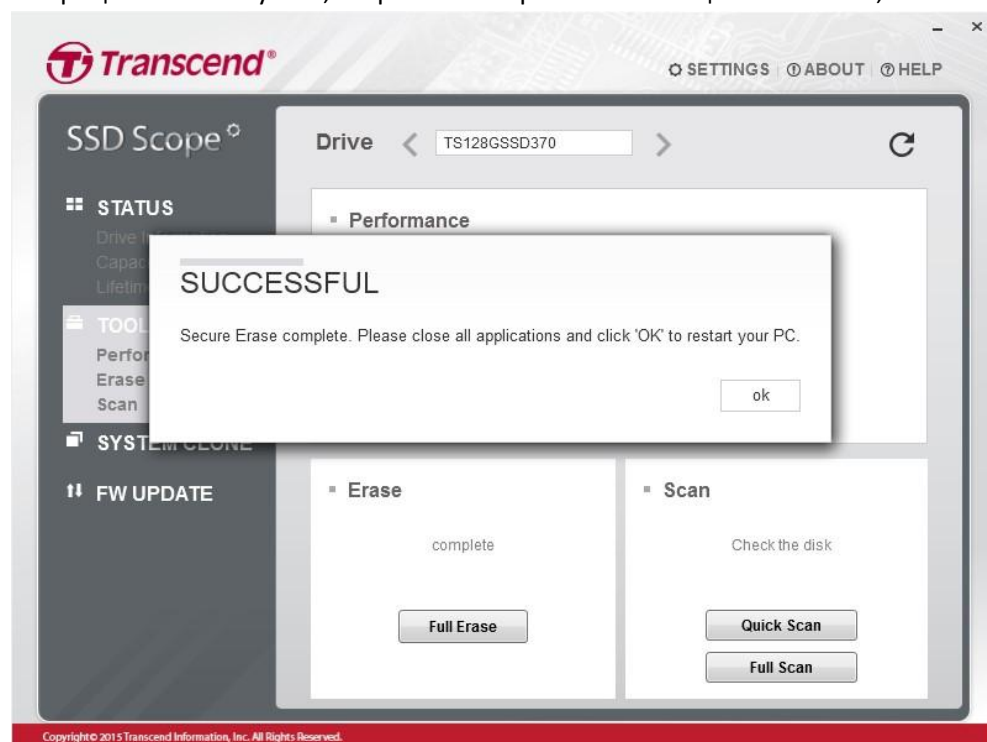
1. Выберите вкладку «ИНСТРУМЕНТ» (TOOL) на левой боковой панели.
2. Выберите твердотельный накопитель Transcend в расположенном наверху поле «Накопитель» (Drive).
3. Щелкните кнопку «Полное удаление» (Full Erase), расположенную под разделом «Удаление» (Erase).



4. Подтвердите, хотите ли вы удалить все данные с данного твердотельного накопителя. После подтверждения начнется процесс удаления.
5. После щелчка по кнопке «ОК» на экран может быть выведено сообщение с предупреждением, что твердотельный накопитель не реагирует на запросы (завис). В таком случае, быстро отключите кабель питания SATA от твердотельного накопителя и затем подключите его вновь. Чтобы продолжить, щелкните «ОК».



6. В зависимости от объема твердотельного накопителя, на выполнение удаления может потребоваться некоторое время.
7. После завершения надежного удаления появится окно, информирующее об успешном завершении процесса. Пожалуйста, закройте все приложения и щелкните "ОК", чтобы выполнить перезагрузку ПК.



9. Клонирование системы (System Clone)

Функция клонирования создана для перемещения точной копии всей информации, хранимой на жестком диске настольного или портативного компьютера, на новый твердотельный накопитель Transcend, в том числе, операционной системы, всех программ и данных. После завершения клонирования просто поменяйте местами два накопителя и перезагрузите свой настольный или портативный компьютер. ОС Windows загрузится с нового твердотельного накопителя. В этом руководстве приведены пошаговые инструкции по переносу полной копии операционной системы с вашего прежнего накопителя на новый твердотельный накопитель Transcend с использованием приложения Transcend System Clone.

ВНИМАНИЕ: прежде чем вы приступите к процессу клонирования, мы рекомендуем внимательно ознакомиться с данными инструкциями.

Совместимость с операционными системами

- Microsoft Windows® 7 (32/64-битовая)
- Microsoft Windows® 8 / 8.1 (32/64-битовая)
- Microsoft Windows® 10 (32/64-битовая)

Поддерживаемые файловые системы

- FAT16 / FAT32 / exFAT / NTFS

Требования к аппаратному обеспечению

- Для настольных компьютеров:
 1. порт SATA или IDE
 2. жесткий диск и твердотельный накопитель Transcend
 3. кабель SATA-SATA
 4. кабель питания SATA
 5. 3,5-дюймовая монтажная скоба и винты
 6. крестовая отвертка
- Для портативных компьютеров:
 1. порты USB 2.0/3.0
 2. жесткий диск и твердотельный накопитель Transcend
 3. кабель или переходник USB-SATA

Если емкость нового твердотельного накопителя меньше объема вашего текущего жесткого диска:

Пример А:

Емкость нового твердотельного накопителя составляет 128 ГБ, объем текущего жесткого диска — 160 ГБ, размер раздела, в котором установлена ОС (C:), равняется 20 ГБ.

В этой конфигурации функция выполнит клонирование только раздела, в котором установлена операционная система. Резервное копирование других разделов жесткого диска необходимо выполнить вручную.

Пример Б:

Емкость нового твердотельного накопителя составляет 128 ГБ, объем текущего жесткого диска — 160 ГБ, размер раздела, в котором установлена ОС (C:), равняется 150 ГБ, из которых данные занимают 140 ГБ. Функция клонирования не может работать в такой конфигурации.

Для успешного выполнения клонирования объем данных в разделе жесткого диска, в котором установлена операционная система, не должен превышать емкости твердотельного накопителя.

Пример В:

Емкость нового твердотельного накопителя составляет 128 ГБ, объем текущего жесткого диска — 160 ГБ, размер раздела, в котором установлена ОС (C:), равняется 150 ГБ, из которых данные занимают 100 ГБ. Функция клонирования выполнит копирование 100 ГБ данных с текущего жесткого диска на новый твердотельный накопитель. После выполнения этой операции оставшегося места на новом твердотельном накопителе может не хватить для резервного копирования других файлов с жесткого диска. В таком случае для копирования файлов большего размера рекомендуется приобрести более емкий твердотельный накопитель.

Если емкость нового твердотельного накопителя равна или превышает объем вашего текущего жесткого диска:

Функция Transcend System Clone выполнит клонирование всего диска (всех разделов) на новый твердотельный накопитель. Кроме того, функция клонирования позволяет расширить объем диска (Extend Disk), чтобы он занимал все свободное пространство нового твердотельного накопителя.

Чтобы начать клонирование, выполните следующие действия:

Примечание: не отключайте текущий накопитель от компьютера до тех пор, пока процесс клонирования не будет завершен.

ШАГ 1. Подключите новый твердотельный накопитель к компьютеру

Подключение к настольному компьютеру

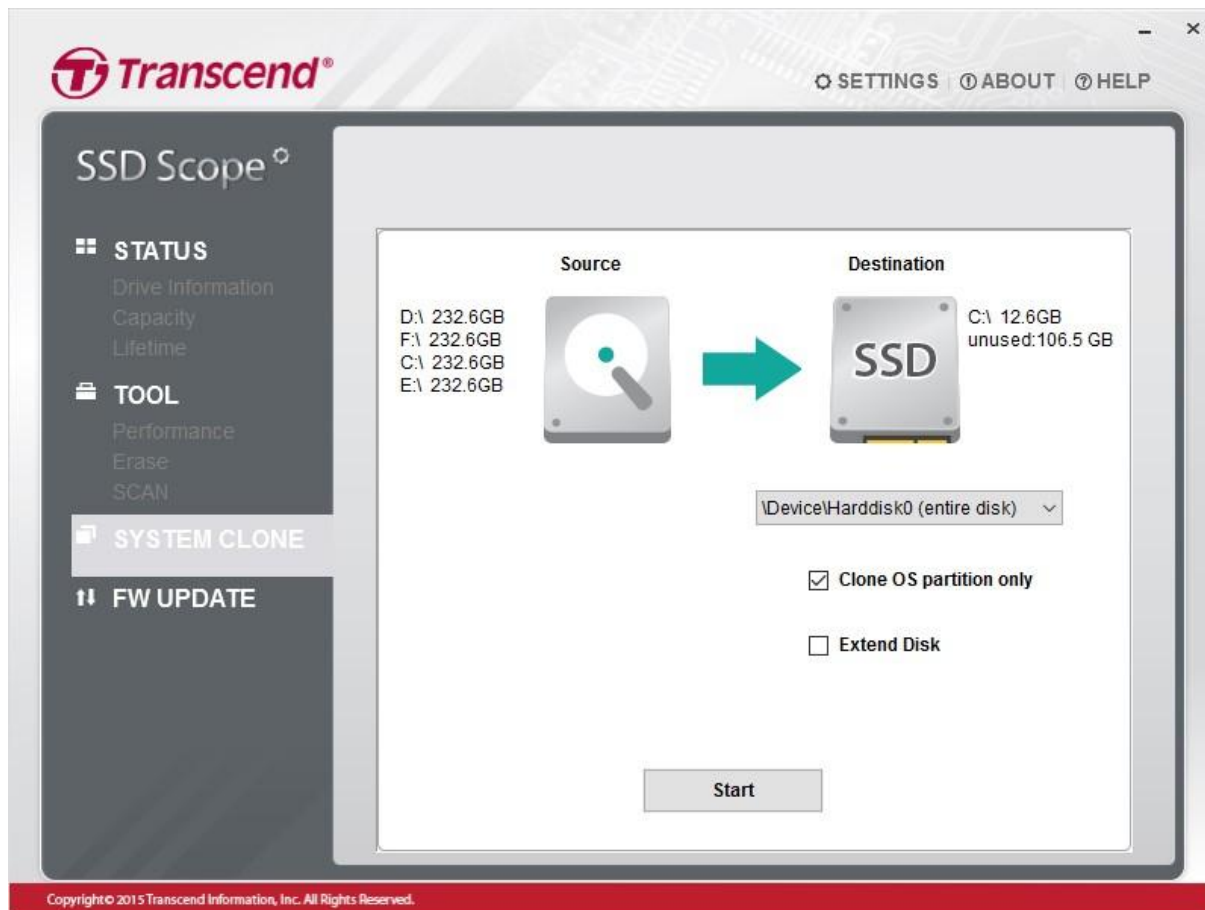
1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания блока питания.
2. Следуя инструкциям производителя ПК, снимите крышку его корпуса.
3. Поместите твердотельный накопитель в 3,5-дюймовую монтажную скобу.
4. Осторожно поверните монтажную скобу с твердотельным накопителем и закрепите твердотельный накопитель с помощью четырех винтов с низкой головкой из комплекта поставки.
5. Найдите в вашем настольном компьютере отсек для установки 3,5-дюймовых накопителей.
6. Разместите монтажную скобу в свободный отсек для установки 3,5-дюймовых накопителей и закрепите его винтами с выпуклой головкой из комплекта поставки. Разъемы SATA накопителя должны быть обращены внутрь корпуса компьютера.
7. Подсоедините к твердотельному накопителю кабели передачи данных и питания SATA. Если блок питания не имеет кабеля питания SATA, используйте комплектный адаптер для подключения питания к SATA-накопителям.
8. Включите питание компьютера и подождите, пока операционная система не определит твердотельный накопитель.

Подключение к портативному компьютеру

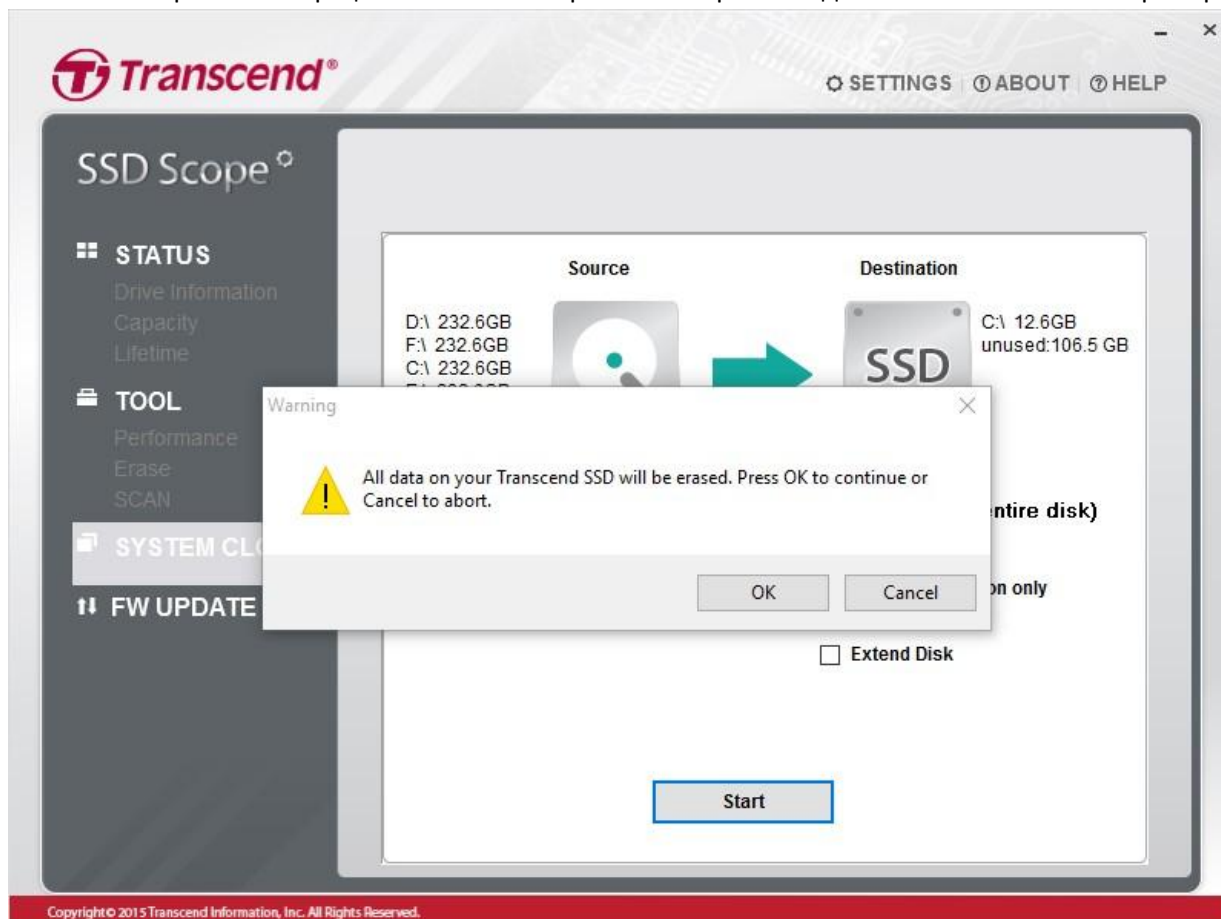
1. Подключите оба конца кабеля USB-SATA к свободным USB-портам компьютера.
2. Подключите одинарный разъем кабеля USB-SATA к твердотельному накопителю.
3. Подождите, пока операционная система не определит твердотельный накопитель.

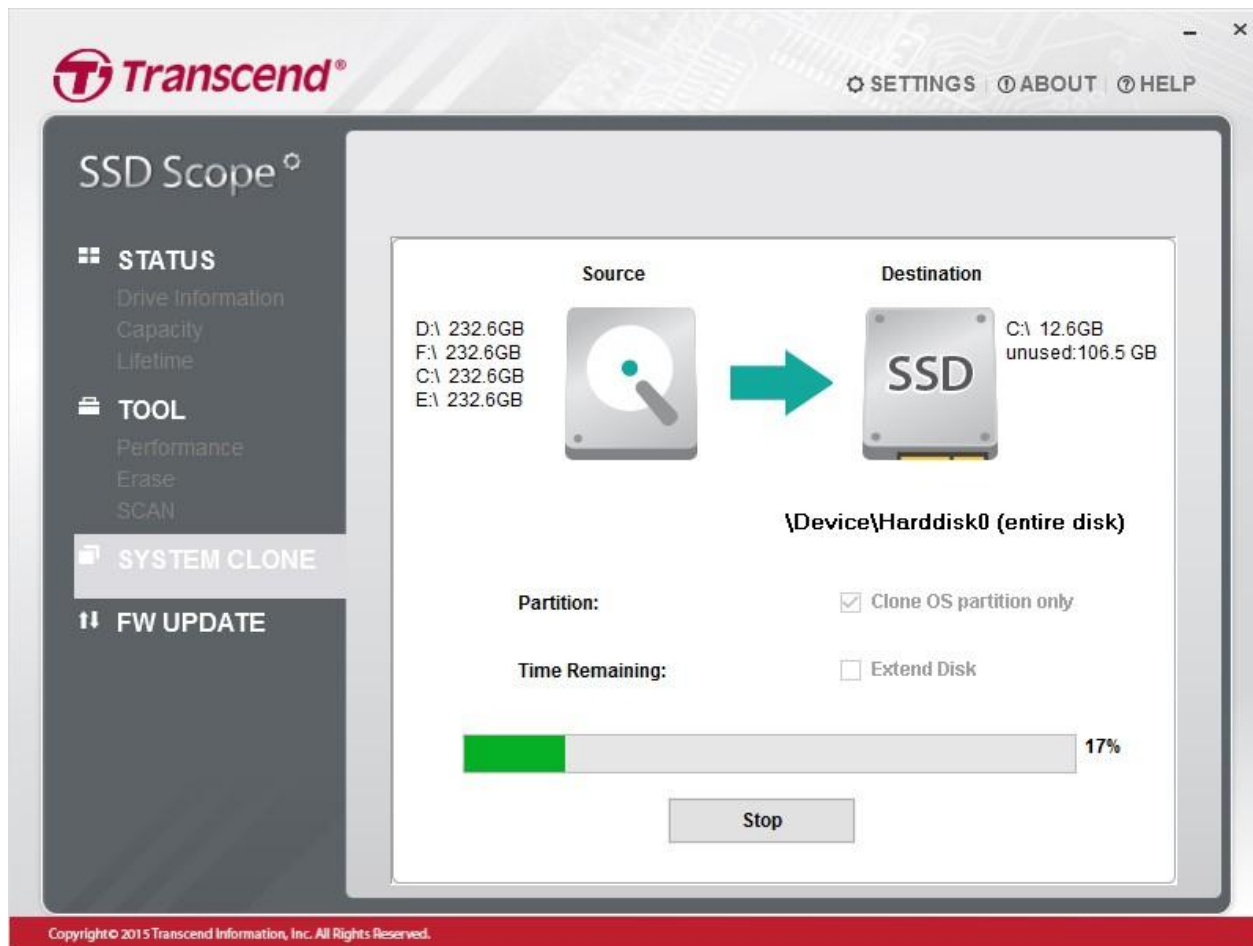
ШАГ 2. Запуск клонирования системы

1. Перед началом процесса клонирования необходимо закрыть все работающие приложения.
2. Выберите вкладку «КЛОНИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ» (**SYSTEM CLONE**) на левой боковой панели.
3. При наличии одного или нескольких внутренних (подключенных к интерфейсу SATA) или внешних (подключенных к интерфейсу USB) твердотельных накопителей, имеющих достаточный объем свободного пространства, программа отобразит их в выпадающем списке «Назначение» (Destination). Если диск назначения имеет разделы, на экране будет отображена информация о разделах.
4. Выберите диск назначения из выпадающего списка «Назначение» (Destination). Есть две дополнительные настройки клонирования:
 - Клонировать только ОС (Only Clone OS): Отметьте данный пункт, если необходимо клонировать только раздел ОС.
 - Расширить диск (Extend Disk): Если объем нового твердотельного накопителя превышает емкость исходного жесткого диска, данная функция позволит расширить последний раздел таким образом, чтобы он занимал все оставшееся свободное место на твердотельном накопителе. В случае если данный пункт не будет отмечен, на накопителе останется нераспределенное дисковое пространство.



- Кликните на «Пуск» (Start), чтобы начать процесс клонирования. На экране будет отображаться процент завершения операции и оставшееся время. Клонирование диска может занять некоторое время.





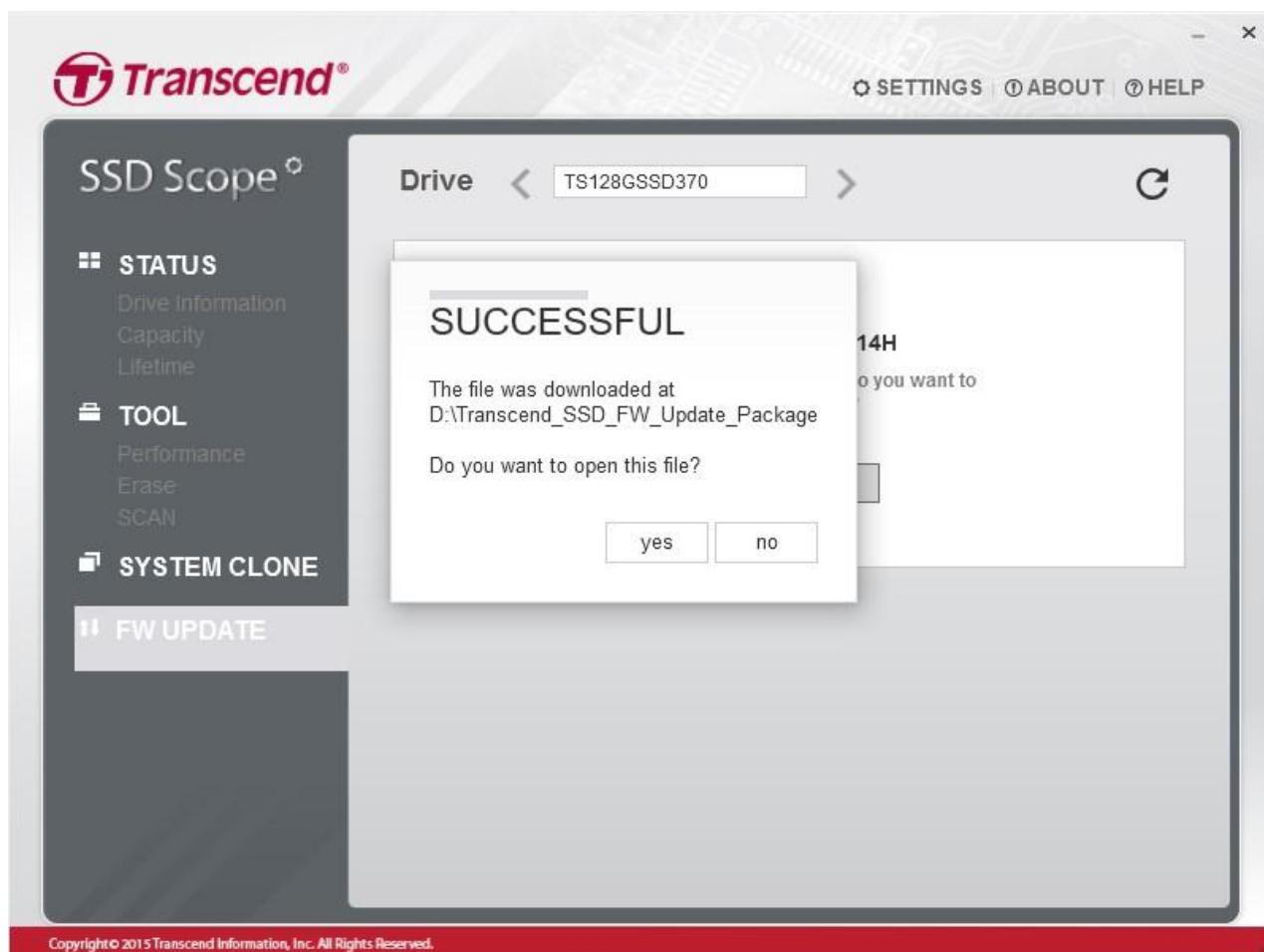
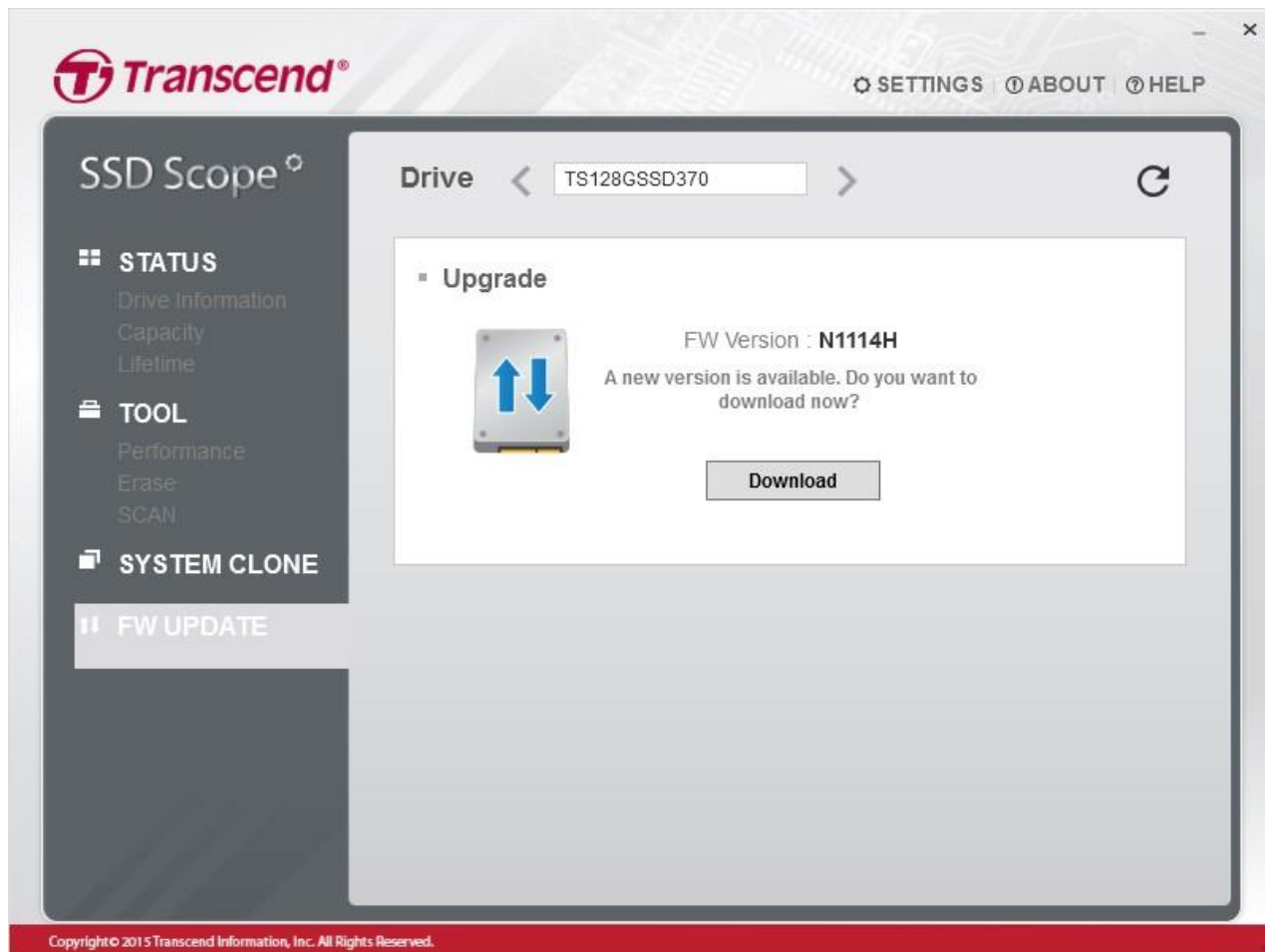
ШАГ 3. Поменяйте местами накопители

После успешного завершения процесса клонирования данных на новый твердотельный накопитель необходимо выключить компьютер, извлечь текущий используемый накопитель и заменить его новым твердотельным накопителем.

1. Убедитесь, что питание компьютера отключено.
2. Извлеките исходный жесткий диск из настольного или портативного компьютера и установите новый твердотельный накопитель.
3. Установите на место все снятые крышки и загрузите компьютер.

10. Обновление прошивки (Firmware Update)

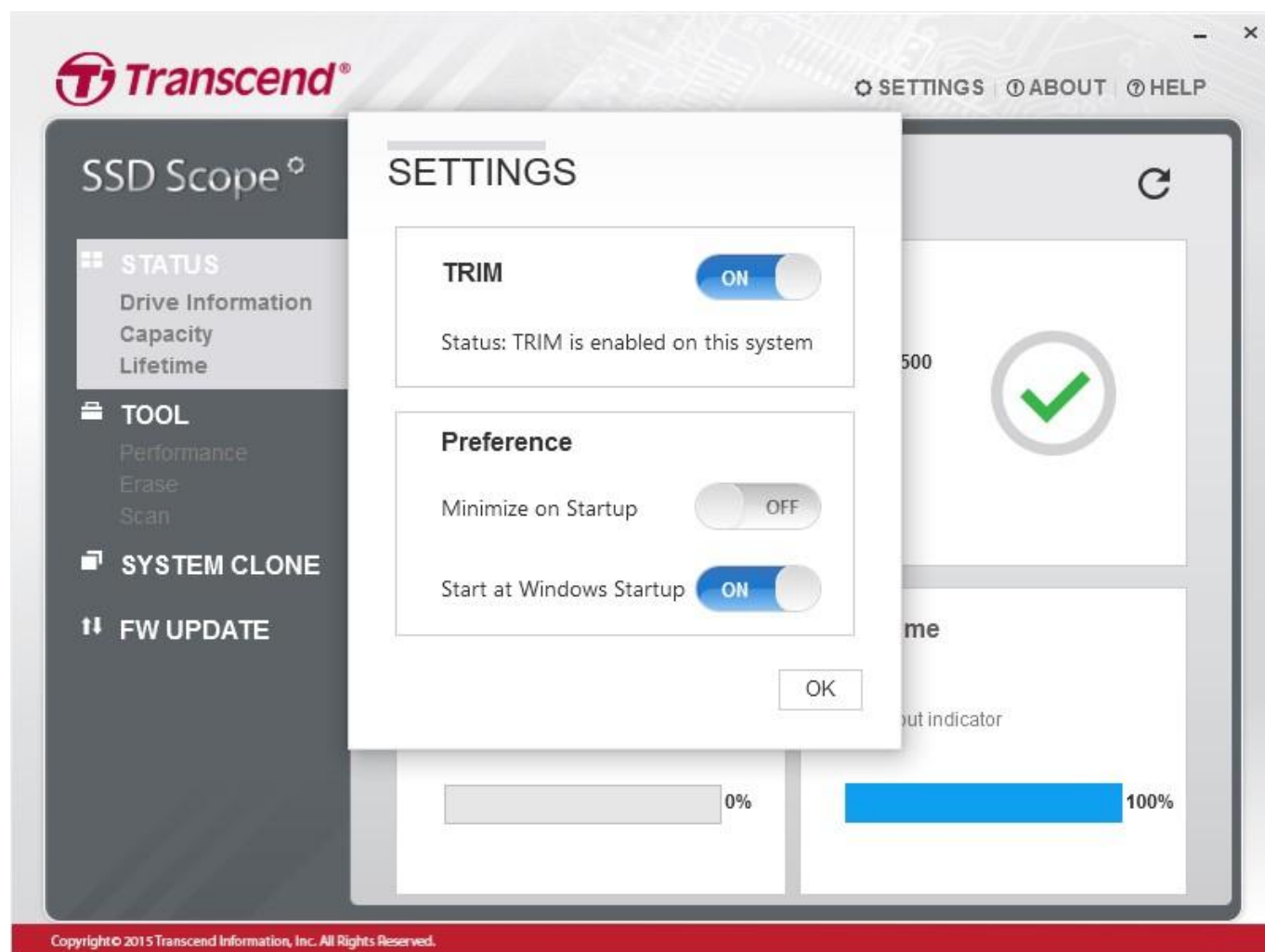
1. Выберите вкладку «Обновление прошивки» (**FW UPDATE**) на левой боковой панели.
2. В расположенном сверху поле «Накопитель» (Drive) выберите твердотельный накопитель Transcend, прошивку которого необходимо обновить.
3. Номер версии прошивки будет отображаться ниже раздела «Обновление» (Upgrade).
4. Если прошивка не нуждается в обновлении, кнопка «Загрузить» (Download) будет затенена.
5. Щелкните кнопку загрузки, если накопитель имеет устаревшую версию прошивки. По умолчанию файл будет сохранен в папке **D:\Transcend_SSD_FW_Update_Package**. Если на накопителе отсутствует раздел D:, тогда файл будет сохранен в папке **C:\Transcend_SSD_FW_Update_Package**.



11. Настройки

При необходимости, пользователи могут изменять следующие настройки.

- Настройки функции TRIM в системе (System TRIM Setting)
- Сворачивать окно программы при запуске (Minimize program window on Startup)
- Поместить программу в группу автозагрузки Windows (Start program at Windows Startup)



12. Устранение неполадок

Вопрос. SSD Score не может определить мой накопитель.

Ответ: Возможно, устройство неправильно подключено к компьютеру. Подключите устройство заново, чтобы убедиться в надежности соединения и правильности выбора порта.

Вопрос. SSD Score не запускается после двойного щелчка по ярлыку этого приложения.

Ответ: Возможно, на компьютере, который вы используете, у вас нет прав администратора. Чтобы запустить SSD Score в Windows 7 или Vista, щелкните кнопку «Разрешить» (Allow), когда на экране появится запрос прав администратора.

Вопрос. Не удается обновить прошивку. На экране отображается сообщение «Не удается найти сервер с таким именем или адресом» (The server name or address could not be resolved).

Ответ: Возможно, компьютер не подключен к Интернету. Для успешного выполнения обновления прошивки необходимо проверить работу подключения к Интернету.

Вопрос. В чем различие между «Быстрым удалением» (Quick Erase) и «Полным удалением» (Full Erase)?

Ответ: Обе функции выполняют надежное удаление данных на твердотельном накопителе и гарантируют невозможность их восстановления с использованием стандартных методик. Алгоритмы функции полного удаления основаны на более строгих стандартах стирания данных, которые делают невозможным восстановление удаленной информации даже с применением специальных технологий.

Вопрос. Могу ли я выполнить клонирование двух операционных систем Windows с моего исходного жесткого диска на твердотельный накопитель?

Ответ: Transcend System Clone поддерживает клонирование накопителей, которые содержат только одну ОС. Накопители, на которых установлены несколько операционных систем, не поддерживаются.

Вопрос. Почему я не могу клонировать раздел ОС с логического диска моего исходного жесткого диска?

Ответ: Transcend System Clone не может клонировать только раздел ОС, если раздел ОС исходного накопителя находится на логическом диске. Убедитесь, что опция «Клонировать только ОС» (Only Clone OS) не отмечена, и будет выполнено клонирование всего исходного диска.

13. Дополнительная помощь

Если вы не смогли отыскать решение своей проблемы в данном руководстве и испытываете трудности в использовании программного обеспечения SSD Score или твердотельного накопителя Transcend, посетите наш сайт технической поддержки http://transcend-info.com/Support/contact_form.

14. End-User License Agreement (EULA)

Software license terms and conditions

1. Generally. Transcend Information, Inc. ("Transcend") is willing to grant the following license to install or use the software and/or firmware ("Licensed Software") pursuant to this End-User License Agreement ("Agreement"), whether provided separately or associated with a Transcend product ("Product"), to the original purchaser of the Product upon or with which the Licensed Software was installed or associated as of the time of purchase ("Customer") only if Customer accepts all of the terms and conditions of this Agreement. PLEASE READ THESE TERMS CAREFULLY. USING THE SOFTWARE WILL CONSTITUTE CUSTOMER'S ACCEPTANCE OF THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT, DO NOT INSTALL OR USE THE LICENSED SOFTWARE.
2. License Grant. Transcend grants to Customer a personal, non-exclusive, non-transferable, nondistributable, non-assignable, non-sublicensable license to install and use the Licensed Software on the Product in accordance with the terms and conditions of this Agreement.
3. Intellectual Property Rights. As between Transcend and Customer, the copyright and all other intellectual property rights in the Licensed Software are the property of Transcend or its supplier(s) or licensor(s). Any rights not expressly granted in this License are reserved to Transcend.
4. License Limitations. Customer may not, and may not authorize or permit any third party to: (a) use the Licensed Software for any purpose other than in connection with the Product or in a manner inconsistent with the design or documentations of the Licensed Software; (b) license, distribute, lease, rent, lend, transfer, assign or otherwise dispose of the Licensed Software or use the Licensed Software in any commercial hosted or service bureau environment; © reverse engineer, decompile, disassemble or attempt to discover the source code for or any trade secrets related to the Licensed Software, except and only to the extent that such activity is expressly permitted by applicable law notwithstanding this limitation; (d) adapt, modify, alter, translate or create any derivative works of the Licensed Software; (e) remove, alter or obscure any copyright notice or other proprietary rights notice on the Licensed Software or Product; or (f) circumvent or attempt to circumvent any methods employed by Transcend to control access to the components, features or functions of the Product or Licensed Software.
5. Copying. Customer may not copy the Licensed Software except that one copy of any separate software component of the Licensed Software may be made to the extent that such copying is necessary for Customer's own backup purposes.
6. Open Source. The Licensed Software may contain open source components licensed to Transcend pursuant to the license terms specified as below,
 - a. GNU General Public License (GPL), the terms of which are currently available at <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>;
 - b. GNU Lesser General Public License (LGPL), the terms of which are currently available at <http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html>;
 - c. Apache License, the terms of which are currently available at <http://www.apache.org/licenses/>
 - d. MIT License, the terms of which are currently available at <http://opensource.org/licenses/MIT>
 - e. Berkeley Standard Distribution (BSD), the terms of which are currently available at <http://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause> or <http://opensource.org/licenses/BSD-2-Clause> ; and/or
 - f. Code Project Open License (CPOL), the terms of which are currently available at <http://www.codeproject.com/info/cpol10.aspx>.

The above license terms will control solely with respect to the open source components. In the event that this Agreement conflicts with the requirements of the above one or more terms with respect to the use of the corresponding open source components, Customer agrees to be bound by such one or more license terms.

7. Disclaimer. TRANSCEND MAKES NO WARRANTY AND REPRESENTATIONS ABOUT THE SUITABILITY, RELIABILITY, AVAILABILITY, TIMELINESS, LACK OF VIRUSES OR OTHER HARMFUL COMPONENTS AND ACCURACY OF THE INFORMATION, LICENSED SOFTWARE, PRODUCTS, SERVICES AND RELATED GRAPHICS CONTAINED WITHIN THE LICENSED SOFTWARE FOR ANY PURPOSE. ALL SUCH INFORMATION, LICENSED SOFTWARE, PRODUCTS, SERVICES AND RELATED GRAPHICS ARE PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND. TRANSCEND HEREBY DISCLAIMS ALL WARRANTIES AND CONDITIONS WITH REGARD TO THIS INFORMATION, LICENSED SOFTWARE, PRODUCTS, SERVICES AND RELATED GRAPHICS, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WORKMANLIKE EFFORT, TITLE, AND NON-INFRINGEMENT.

IN NO EVENT SHALL TRANSCEND BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, PUNITIVE, INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, ARISING OUT OF OR IN ANY WAY CONNECTION WITH THE USE, PERFORMANCE OR ACCURACY OF THE LICENSED SOFTWARE OR WITH THE DELAY OR INABILITY TO USE THE LICENSED SOFTWARE, OR THE PRODUCT WITH WHICH THE LICENSED SOFTWARE IS ASSOCIATED, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF TRANSCEND HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

8. Limitation of Liability. IN ANY CASE, TRANSCEND 'S LIABILITY ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THIS AGREEMENT WILL BE LIMITED TO THE TOTAL AMOUNT ACTUALLY AND ORIGINALLY PAID AT RETAIL BY CUSTOMER FOR THE PRODUCT. The foregoing Disclaimer and Limitation of Liability will apply to the maximum extent permitted by applicable law. Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the exclusions and limitations set forth above may not apply.
9. Termination. Transcend may, in addition to any other remedies available to Transcend, terminate this Agreement immediately if Customer breaches any of its obligations under this Agreement.
10. Miscellaneous. (a) This Agreement constitutes the entire agreement between Transcend and Customer concerning the subject matter hereof, and it may only be modified by a written amendment signed by an authorized executive of Transcend. (b) Except to the extent applicable law, if any, provides otherwise, this Agreement will be governed by the law of the Republic of China, excluding its conflict of law provisions. (c) If any part of this Agreement is held invalid or unenforceable, and the remaining portions will remain in full force and effect. (d) A waiver by either party of any term or condition of this Agreement or any breach thereof, in any one instance, will not waive such term or condition or any subsequent breach thereof. (e) Transcend may assign its rights under this Agreement without condition. (f) This Agreement will be binding upon and will inure to the benefit of the parties, their successors and permitted assigns.